

SAIL-VSB-M12W-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Weidmüller offre connettori per valvole con cavo di collegamento con connettore M12 ed un'estremità libera. Lo stato d'esercizio del connettore per valvole è indicato da un LED. Tutti i connettori per valvole hanno un circuito di protezione. Il programma di fornitura Weidmüller comprende connettori per valvole nelle forme A, B, C secondo DIN e standard industriale. Il grado di protezione IP67 è garantito con il connettore innestato. La direzione d'uscita è ugualmente decisiva. Weidmüller fornisce versioni a 0 gradi, cioè la direzione d'uscita del cavo coincide con il contatto PE.

Dati generali per l'ordinazione

| Versione | Connettori per valvole, Connettore angolato - connettore per valvole, B |
|-------------|---|
| N. d'ordine | <u>1857700500</u> |
| Tipo | SAIL-VSB-M12W-5.0U |
| GTIN (EAN) | 4032248404001 |
| CPZ | 1 Pezzo |



SAIL-VSB-M12W-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Dati tecnici del cavo

| Alogeni | No | Campo delle temperature, posa fissa | -5080 °C |
|---|--------------------|--|-------------------------------------|
| Campo delle temperature, posa mobi | le -2580 °C | Codifica a colori | marrone, blu, Verde/giallo |
| Colore della guaina | nero | Diametro esterno | $4.6 \text{ mm} \pm 0.2 \text{ mm}$ |
| Idoneità all'installazione con catene p | or- | Isolamento | |
| tacavi | Sì | | PP |
| Lunghezza del cavo | 5 m | Materiale della guaina | PUR |
| Numero di poli | 3 | Raggio di curvatura min., fisso | 5 x diametro cavo |
| Raggio di curvatura min., mobile | 10 x diametro cavo | Resistente alle perle di saldatura | No |
| Resistenza alla torsione | 0 °/m | Resistenza alle scintille di saldatura | No |
| Schermato | No | Sezione del conduttore | 0,5 mm ² |
| Velocità | 200 m/s | accelerazione | 5 m/s ² |
| cicli di piegatura | 2 Mio | | |

Dati tecnici generali

| Cablaggio di protezione | Diodo zener | Campo di temperatura custodia | -25+80 °C |
|-------------------------|--|-------------------------------|--|
| Codifica | Forma B Industria (11 mm), M12 = codificato A | Coppia di serraggio | Vite di fissaggio M3: 0,4 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm |
| Corrente nominale | 4 A | Filettatura del collegamento | altro |
| Grado di protezione | IP67, se avvitato | LED | Sì |
| Materiale dei contatti | CuZn | Superficie dei contatti | stagnato |
| Tensione nominale | | Versione | Connettore angolato - con- |
| | 24 V | | nettore per valvole |

Classificazioni

| ETIM 6.0 | EC001855 | ETIM 7.0 | EC001855 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001855 | ETIM 9.0 | EC001855 |
| ECLASS 9.0 | 27-06-03-12 | ECLASS 9.1 | 27-06-03-11 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-03-12 | ECLASS 11.0 | 27-06-03-12 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-03-12 | ECLASS 13.0 | 27-06-03-12 |
| ECLASS 14.0 | 27-06-03-12 | | |

Conformità ambientale del prodotto

| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 | |
|-----------------------|----------------|--|
| Stato conformità RoHS | Conforme | |

Omologazioni

Omologazioni



| ROHS | Conforme |
|------|----------|
| | |

Download

| Cataloghi | Catalogues in PDF-format | |
|-----------|--------------------------|--|
| Brochure | <u>FL FIELDWIRING EN</u> | |

Data di creazione 18 settembre 2024 15.59.56 CEST



SAIL-VSB-M12W-5.0U

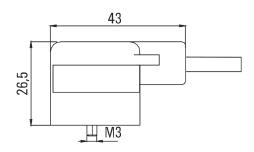
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

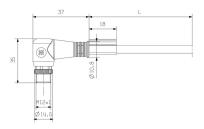
www.weidmueller.com

Disegni

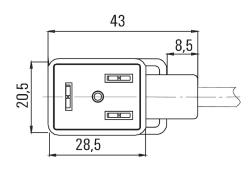
Disegno quotato



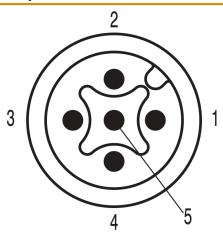
Disegno quotato



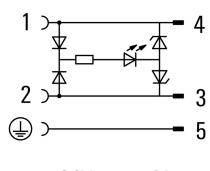
Schema dei poli



Schema dei poli



Schema elettrico



 $24V \, \text{AC/DC} \, _4A$